

精密機器（ロボット）国際輸送 一式  
仕様書

令和5年9月

独立行政法人 国立高等専門学校機構

## 1. 件名

精密機器（ロボット）国際輸送 一式

## 2. 目的

独立行政法人国立高等専門学校機構（以下「当機構」という。）では、円借款事業に基づく教育サービス提供者として、タイに設立された、国立キングモンクット工科大学ラカバン校附属高専（以下、KOSEN-KMITL という。）及び国立キングモンクット工科大学トンブリ校附属高専（以下、KOSEN KMUTT という。）の設置運営支援を行っている。

このたび、タイ高専2校において、優れたロボット制作に関わった学生を、2023年12月17日（日）に開催される「きのくにロボットフェスティバル2023」に招待し、そのロボットを展示することとなったため、当該ロボットの国際輸送を行うものである。

## 3. 業務内容

きのくにロボットフェスティバルに展示するロボット2台についての、タイ・日本間の往復国際輸送、梱包又は梱包サポート及び当該輸送にかかる通関・免税等全ての必要な手続きにかかる申請代行又は申請等サポート業務

## 4. 国際輸送内容

### (1) 輸送精密機械詳細等

#### 【往路】

#### ① 輸送精密機械 1

- ・輸出者：KOSEN-KMITL  
(King Mongkut's Institute of Technology Ladkrabang 附属高専)
- ・輸入者：独立行政法人国立高等専門学校機構
- ・発地：KOSEN-KMITL  
Chao Phya Surawongwaiwat (Worn Bunnag) Convention Hall 1 Chalong  
Krung, 1 Alley, Lat Krabang Bangkok Thailand
- ・到着地：御坊市立体育館  
和歌山県御坊市菌 76 番地
- ・輸送精密機械寸法  
高さ：76cm（センサー取り外して輸送）、幅：76.5cm（車輪部分含む）、  
奥行：76cm 重さ：約 32kg
- ・その他付属品  
磁気テープ 15m分 1.5kg 相当
- ・リチウム電池使用：有  
→リチウム電池はタイから輸送せず、日本で購入予定のため、輸出入対象  
物品に含まないものとする。
- ・写真は別紙 1 を参照

#### ② 輸送精密機械 2

- ・輸出者：KOSEN KMUTT  
(King Mongkut's University of Technology Thonburi 付属高専)
- ・輸入者：独立行政法人国立高等専門学校機構
- ・発地：KOSEN KMUTT  
KMUTT Bangkhuntien Campus  
49 Soi Thian Thale 25, Bang Khun Thian Chai Thale Road, Tha Kham,  
Bang Khun Thian, Bangkok 10150, Thailand
- ・到着地：御坊市立体育館  
和歌山県御坊市菌 76 番地
- ・輸送精密機械寸法  
高さ：50cm, 幅：50cm 奥行：50cm 重さ：約 10.5kg  
(突起部は分解するので除く)
- ・リチウム電池使用：有  
→リチウム電池はタイから輸送せず、日本で購入予定のため、輸出入対象  
物品に含まないものとする。
- ・写真は別紙 2 を参照
- ・その他付属品  
デモ用のピン 6 本  
1 本あたり 重量：100g 高さ：30cm  
デモ用のボール 10 個  
1 個あたり 重量：15g 直径：7cm  
デモ用のキューブ 1 個  
重量：100g 一辺：12cm  
デモ用の垂れ幕 1 枚  
重量：150g 縦：40cm 幅：30cm

#### 【復路】

- ① 輸送精密機械 1  
往路と逆経路にて輸送する。なお、輸出入対象物品の追加・変更はない。
- ② 輸送精密機械 2  
往路と逆経路にて輸送する。なお、輸出入対象物品の追加・変更はない。

#### (2) 到着日等

- ① 日本への到着日（御坊市立体育館への到着日）  
令和 5 年 1 2 月 1 5 日（金）午後（13 時頃）到着
- ② 日本からの発送日  
令和 5 年 1 2 月 1 7 日（日）夕方（18 時頃） 御坊市立体育館での引き渡し  
又は、令和 5 年 1 2 月 1 8 日（月）午前 和歌山工業高等専門学校での引き渡し  
和歌山工業高等専門学校：和歌山県御坊市名田町野島 77

- (3) 航空貨物での輸送とする。

- (4) 実際の輸送詳細については、イベント開催概要変更等により変更となる可能性がある。
- (5) 請負者は、通関及び免税に必要な書類を遺漏なく作成、または作成サポートをすること。ただし、書類作成に必要な情報は当機構より提供するものとする。
- (6) 通関・免税等に係り発生した実費（例：関税、輸入消費税等）については、請負者が立替えるものとする。支払いについては、請求時に、提出された証憑に基づいて、本契約とは別に支払うものとする。したがって、通関・免税等に係り発生した実費は業務の見積り対象外とすること。
- (7) 請負者は、輸送精密機械及び付属品の梱包又は梱包サポートをすること。梱包の際に生じる資材費等については、見積もり時に含むこと。

## 5. 実施期間

委託契約締結日から令和6年1月31日（水）までとする。

## 6. 納入物

- (1) 業務完了報告書
- (2) 通関が完了した旨を示す公的文書
- (3) 免税処理が完了した旨を示す公的文書

## 7. 納入場所・納入期限

### (1) 納入場所

独立行政法人国立高等専門学校機構本部事務局 財務課 契約係  
〒193-0834 東京都八王子市東浅川町 701-2

### (2) 納入期限

令和6年1月31日（水）

## 8. 請負者の要求要件

- (1) 過去に同様の精密機械国際輸送業務の実績を年5件以上有すること。
- (2) 通関士資格を所有する者が在籍し、精密機械国際輸送業務支援実績が年5件以上有すること。
- (3) 業務の進捗状況について、随時当機構へ報告すること。また、本事業に係る当機構からの問合せに対し、翌営業日までに回答すること。なお、問合せは、電話の場合は、平日（国民の祝日に関する法律第3条に規定する休日及び12月29日～1月3日の年末年始を除く月曜日～金曜日）の「9時～17時」まで受け付けるものとし、電子メールの場合は24時間365日受け付けること。
- (4) 請負者は、輸送期間における、当該輸送を原因とする破損等について、外航貨物海上保険等、必要な保険に加入し保証すること。また、梱包が不十分なことにより生じる破損等の保証についても、同様に請負者が保証すること。ただし、ロボット1台あたりの評価額は、1万円、付属品の評価額については、KOSEN-KMITL 付属品一式は5,000円、KOSEN KMUTT 付属品一式は5,000円とする。

## 9. 再委託などの禁止

請負者は本業務を自ら履行するものとし、本業務の全部を第三者に委託、又は請け負わせてはならない。ただし、本業務の一部を第三者に委託する場合であり、かつ、機構に書面によって外部委託の詳細を提出し許可された場合は、この限りではない。なお第三者委託を許可された場合であっても、受注者は契約による責任を免れることはできない。

## 10. 機密保持

- (1) 受注により知り得た全ての情報について守秘義務を負うものとし、契約期間はもとより、契約終了後においてもこれを第三者に漏らし、又は他の目的に使用しないこと。
- (2) 正当な理由があつてやむを得ず第三者に開示する場合、書面によって事前に当機構の承諾を得ること。また、情報の厳重な管理を実施すること。
- (3) 当機構が提供した資料は、原則として全て複製禁止とすること。但し、業務上やむを得ず複製する場合であつて、事前に書面にて当機構の許可を得た場合はこの限りではない。なお、この場合にあつても使用終了後はその複製を当機構に返納又は焼却・消去する等適切な措置をとり、機密を保持すること。

## 11. 損害賠償

請負者が本仕様書の内容に違反して、当機構が損害を被った場合には、当機構は請負者に対して損害賠償を請求し、かつ、当機構が適当と考える必要な措置をとることを請求できる権利を有するものとする。

## 12. その他

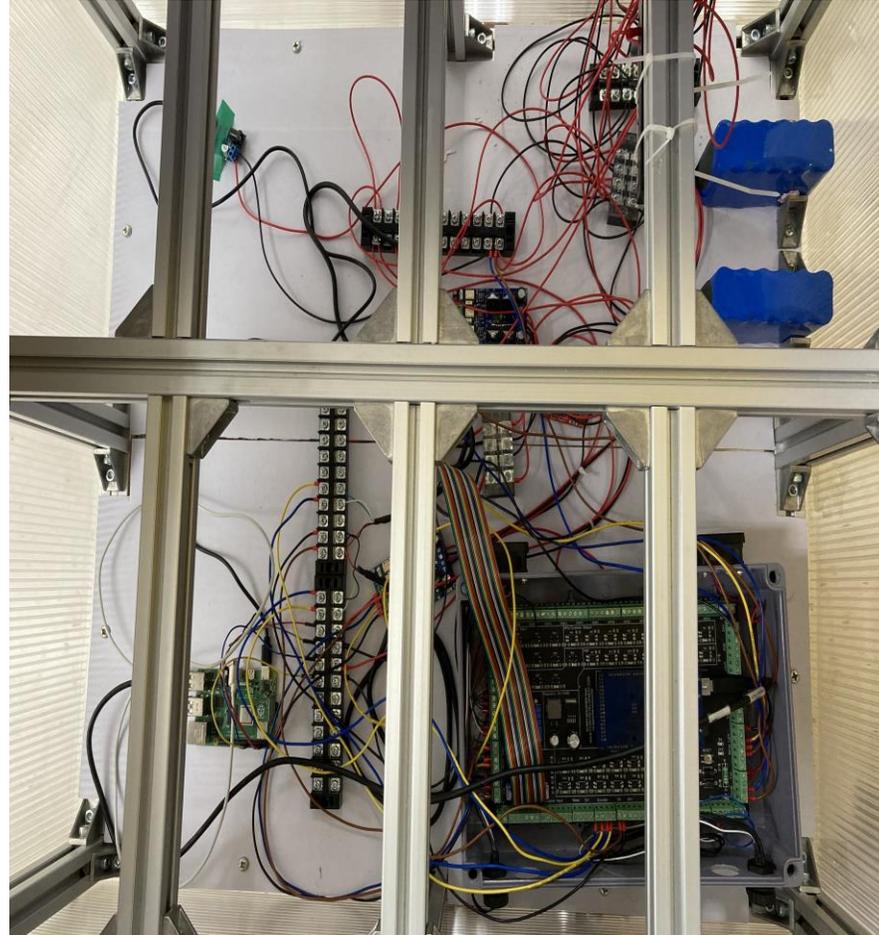
本調達の実行について疑義が生じたとき、又は本調達に伴い当機構と交わす契約書に定めのない事項については、当機構及び請負者の双方で協議の上決定すること。

それにより追加で調達が発生する場合は、機構本部財務課契約係を通して発注するので請負者はそれ以外の者からの発注や依頼を受け付けないこと。

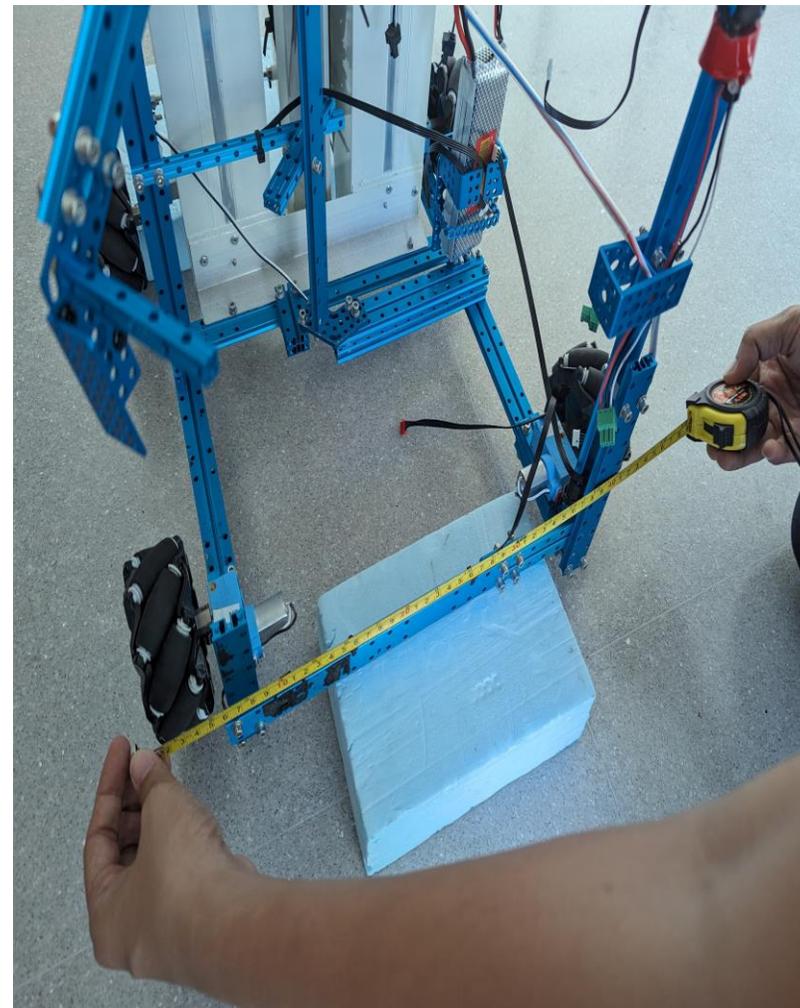
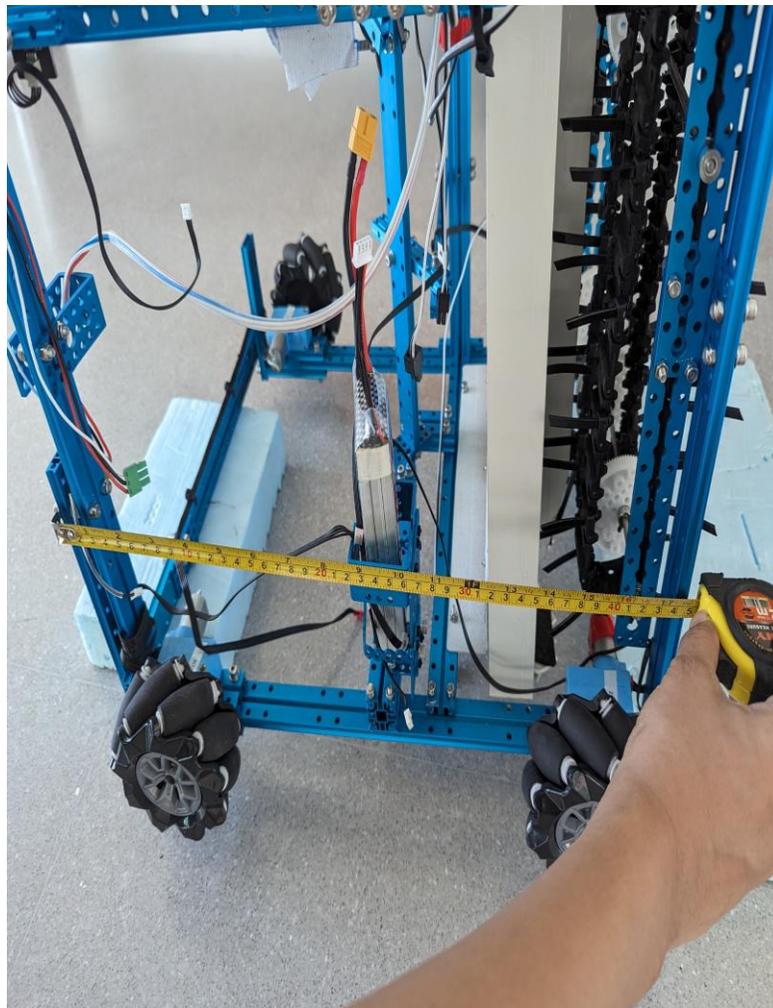
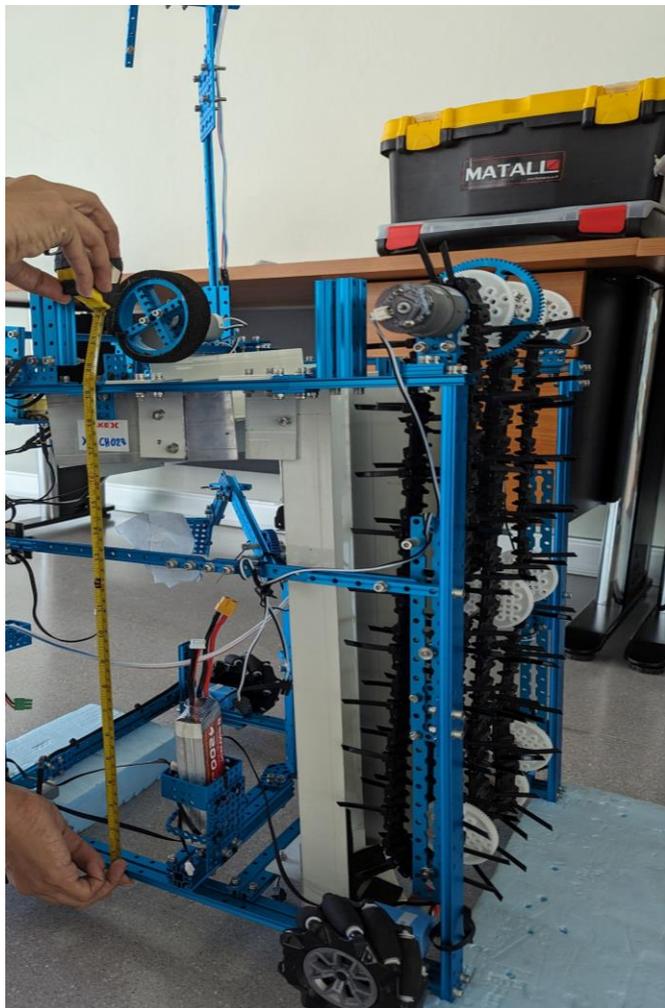
# (別紙1) KOSEN-KMITLロボット (AGV)



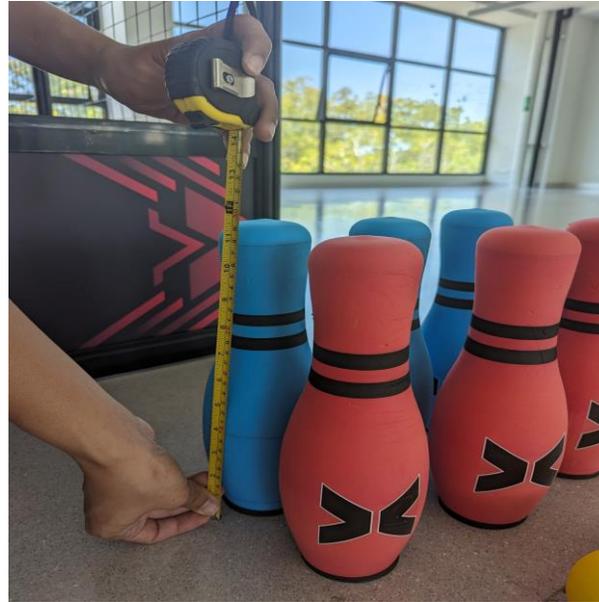
(別紙1) KOSEN-KMITLロボット (AGV) 写真2



(別紙2) KOSEN KMUTTロボット写真1



(別紙2) KOSEN KMUTTデモ用付属品 写真



ピン



キューブ



ボール



垂れ幕

